

SEGUIMIENTO A LA PESQUERIA DE PECES PELÁGICOS PEQUEÑOS DURANTE OCTUBRE DE 2020

Durante octubre de 2020, se visitaron los principales puertos pesqueros y empresas donde se desembarcan el recurso de Peces Pelágicos Pequeños (PPP), en las diferentes provincias tales como: Guayas (Posorja), Manabí (Crucita, Machalilla y Salango) y Santa Elena (Anconcito, La Libertad y Chanduy).

Zonas de pesca

La flota cerquera realizó sus faenas de pesca a lo largo de la costa ecuatoriana desde el norte de la provincia de Manabí hasta la frontera con Perú, concentrando su esfuerzo en la Puntilla de Santa Elena y en el interior del Golfo de Guayaquil, donde se registraron capturas representativas de macarela, botella y pinchagua y entre otras especies no pelágicas (chazo, carita, hojita, gallineta, etc.) (Figura 1).

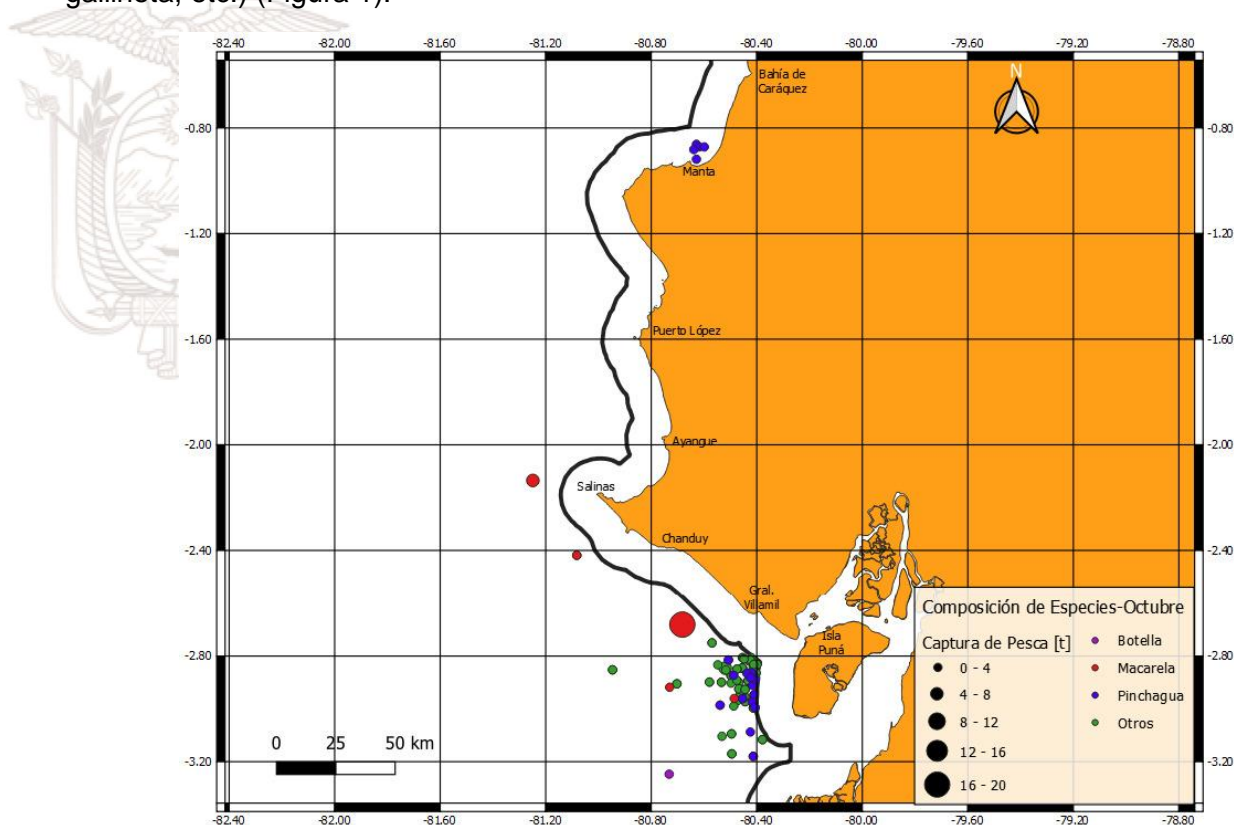
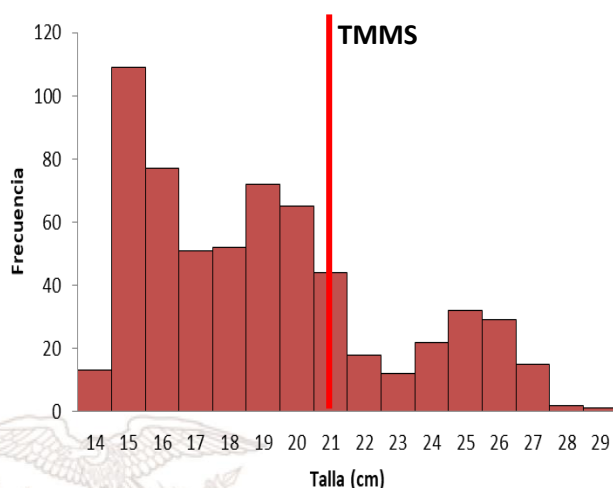


Figura 1. Zonas de pesca reportadas durante octubre 2020.

ASPECTOS BIOLÓGICOS

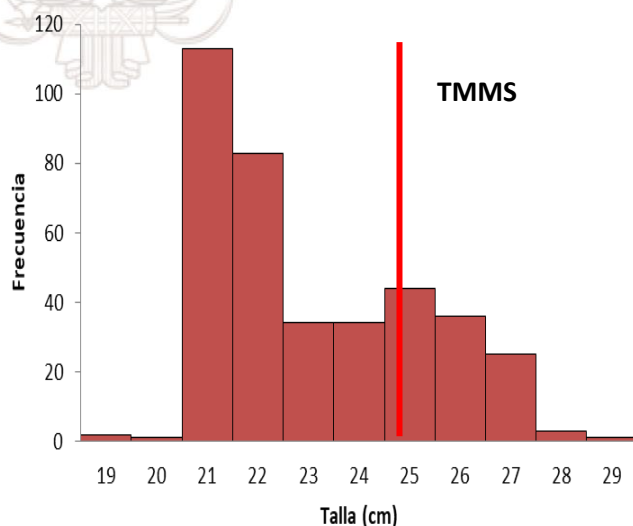
Opisthonema spp. (Pinchagua)



PARAMETROS	RESULTADOS
Rango de tallas:	14 - 29 cm LT
Mayor Frecuencia de talla:	15 cm LT
Talla Promedio Captura:	19.5 cm LT
< TMMS (LT _{50%})*:	79%
> TMMS (LT _{50%})*:	21%
Porcentaje Machos:	38%
Porcentaje Hembras:	62%
Madurez sexual:	II (43%), III (27%), IV (28%) y V (2%)
Puertos de desembarques:	Crucita, Machalilla y Anconcito
Destino de la pesca:	Conserva

(*)Talla en la cual aproximadamente el 50% de individuos se encuentran sexualmente maduros (21.6 cm LT)

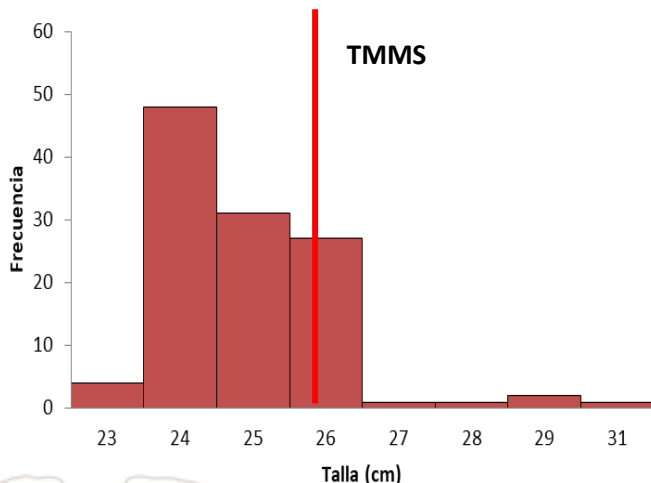
Scomber japonicus (Macarela)



PARAMETROS	RESULTADOS
Rango de tallas:	19 - 29 cm LF
Mayor Frecuencia de talla:	21 cm LF
Talla Promedio Captura:	23.6 cm LF
< TMMS (LT _{50%})*:	83%
> TMMS (LT _{50%})*:	17%
Porcentaje Machos:	64%
Porcentaje Hembras:	36%
Madurez sexual:	II (27%), III (11%), IV (60%) y V (2%)
Puertos de desembarques:	Salango, La Libertad y Posorja
Destino de la pesca:	Harina y Consumo directo

(*) TMMS Talla en la cual aproximadamente el 50% de individuos se encuentran sexualmente maduros (25.3 cm LF)

Auxis thazard (Botella)



PARAMETROS	RESULTADOS
Rango de tallas:	23 - 31 cm LF
Mayor Frecuencia de talla:	24 cm LF
Talla Promedio Captura:	25.4 cm LF
< TMMS (LT _{50%}) [*] :	96%
> TMMS (LT _{50%}) [*] :	4%
Porcentaje Machos:	24%
Porcentaje Hembras:	76%
Madurez sexual:	II (88%) y V (12%) Salango, Chanduy,
Puertos de desembarques:	La Libertad y Posorja
Destino de la pesca:	Harina y Consumo directo

(*) TMMS Talla en la cual aproximadamente el 50% de individuos se encuentran sexualmente maduros (26.2 cm LF)

CONSIDERACIONES GENERALES

- La flota cerquera-sardinera desarrolló sus faenas de pesca mayormente en el Golfo de Guayaquil y Puntilla de Santa Elena capturando principalmente botella y macarela. También se observaron capturas de pinchagua en el Centro, Sur de Manabí así como en el Golfo de Guayaquil.
- La macarela fue la especie que mayormente fue capturada durante la oscura de octubre, representado el 76% de la captura total.
- Otras especies como gallineta, carita, hojita y chazo se registraron capturas en el Golfo de Guayaquil.
- El 79% de las capturas de pinchagua, se encontraron por debajo de la Talla Media de Madurez Sexual (TMMS 21.6 cm LT); mientras que para macarela el 83% de las capturas estuvieron por debajo de su TMMS 25.3 cm LF. La botella también fue capturada por debajo de su TMMS (26.2 cm LF) alcanzado el 96% del total.

“La información y datos producidos o generados dentro del presente informe, estudio, investigación, artículo, etc., de carácter científico y/o técnico son de propiedad exclusiva del IPIAP, por tanto no podrá ser reproducido total ni parcialmente, para ello se requerirá autorización expresa de la Dirección del IPIAP. Cualquier contravención a lo expuesto dará derecho a ejercer las acciones legales que correspondan.”